

MIKROPHONE

Dalowid-Reporter-Mikrophon



Dalowid-Reporter Type DR 1

Der Dalowid-Reporter ist ein hochwertiges Kohle-Mikrophon (Querstrommikrophon) für alle Uebertragungszwecke, wie Musik-, Gesangs- und Sprechdarbietungen, Geräuschübertragungen usw. Er eignet sich daher auch vorzüglich zur Selbstaufnahme von Schallplatten, zur Modulation von Amateursendern und Synchronisieren von Amateurtonfilmen. Das Mikrophon gewährleistet in Anbetracht seiner Qualitätsausführung eine frequenzgetreue Lautwiedergabe. Der Sockel enthält einen Spezialübertrager, eine Signallampe, einen Kipphebel, sowie eine Haltevorrichtung für die Montage einer Normaltaschenlampenbatterie von 4,5 Volt, die für den Betrieb des Mikrophons benötigt wird. Der Dalowid-Reporter kann aber auch durch besondere Anschlußbuchsen an einen 4 V-Akkumulator bei Dauerbetrieb angeschlossen werden. Zur besseren Anpassung an die einschlägigen Geräte ist der eingebaute Transformator angezapft.

Die formschöne Mikrophonkapsel ist gegen Erschütterungen betriebssicher durch leichtfedernde Aufhängung in einem lackierten Metallrahmen geschützt.

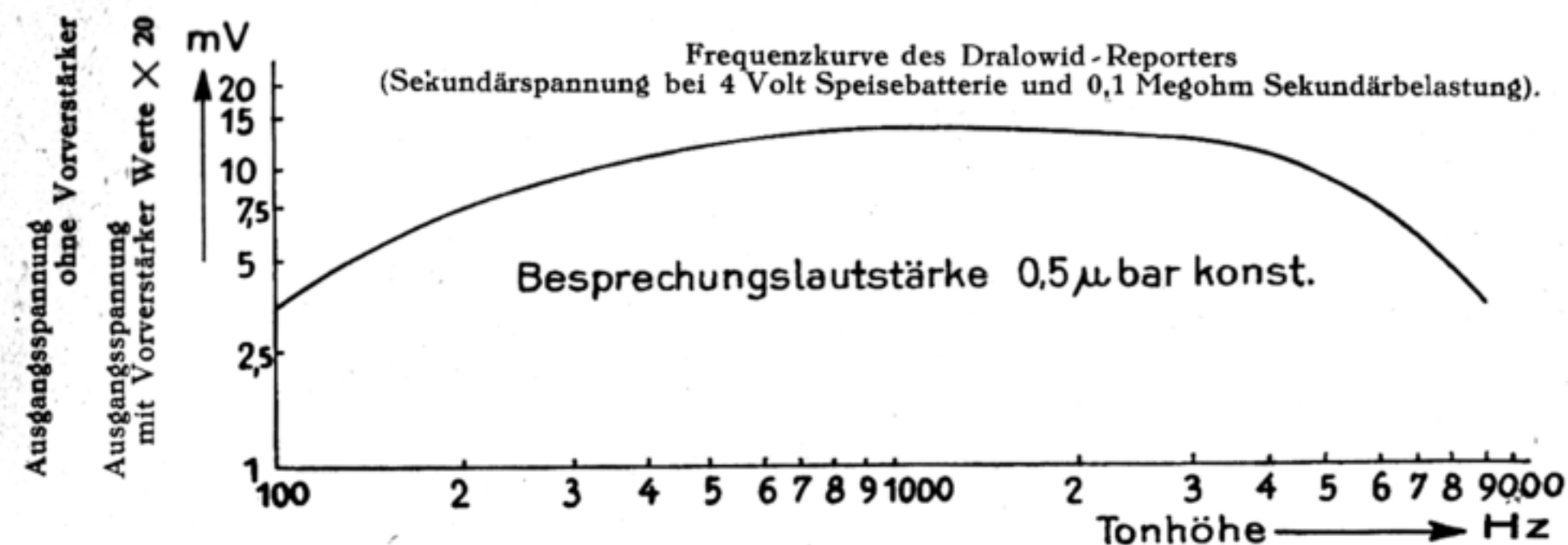
Das Reportermikrophon ist sowohl in einer bräunlichen Lackierung, als auch neuerdings in silbergrauer Farbspritzung erhältlich. Damit weist es die gleiche Farbe auf wie der Deutsche-Arbeitsfront-Empfänger DAF 1011. Speziell auch zum Betrieb für dieses Gerät ist der Reporter zu empfehlen; er ist auch von der Reichsrundfunkgesellschaft als Zusatzgerät für den DAF-Empfänger amtlich zugelassen.

Zum Betrieb des Mikrophons genügt im allgemeinen ein Rundfunkempfänger mit dreistufigem Verstärker. Da aber eine Anzahl Empfangsgeräte einen solchen Verstärkerteil nicht besitzen, sondern nur ein zwei- oder sogar einstufigen Verstärkerteil, so ist bei Verwendung eines solchen Gerätes die Mikrophon-Ausgangsspannung nicht ausreichend, um eine allgemein befriedigende Lautstärke zu erzielen. Um das Dalowid-Reporter-Mikrophon auch an solchen Empfangsgeräten bzw. Verstärkern mit guter Lautstärke betreiben zu können, ist der Reporter auch mit einem einstufigen Vorverstärker lieferbar. Dieser Vorverstärker, der mit einer Röhre KC 1 zu bestücken ist, erhöht die Eingangsspannung des Mikrophones ungefähr auf das zwanzigfache, so daß also damit auch dann eine ausgezeichnete Lautstärke erzielbar ist, wenn z. B. bei Uebertragungsanlagen teilweise recht lange Mikrophon- und Lautsprecherzuleitungen verwendet werden. Der Vorverstärker ist im Sockel des Mikrophons untergebracht und ist außer mit einer Anodenbatterie auch mit der Netzanodenspannung des Hauptverstärkers zu betreiben. Die Röhre wird nicht mitgeliefert. Diese ist, da es sich um eine Röhre für den Batterievolksempfänger handelt, überall im Handel erhältlich. Der Stromverbrauch des eingebauten Vorverstärkers ist sehr gering. Der Vorverstärker ist so geschaltet, daß bei Verwendung der von uns vorgeschriebenen 4 Volt Spannungsquelle 2 Volt als Gittervorspannung ausgenutzt werden.



Der Vorverstärker
im Fuß des Reporters DR 1 VS

MIKROPHONE



Bestellwort	Type	Gewicht		Preis per Stück
		netto g	brutto g	
Reper	ohne Vorverstärker Braun	1400	2500	38.30
Repeg	ohne Vorverstärker Silbergrau	1400	2500	38.30
Revor	mit Vorverstärker Braun oder silbergrau	ca. 1500	ca. 2600	87.—

Bestellwort	Beschreibung	Gewicht netto	Preis per Stück
Rekap	Betriebsfertige Mikrophonkapsel des Dalowid-Reporters ohne Haltering und Ständer und ohne Trafo. Zum Einbau in bereits vorhandene Mikrophon-Anlagen oder für Spezialzwecke. Vergleiche auch die vorstehende Beschreibung des Mikrophons. Auf die Reporter-Kapsel wird $\frac{1}{2}$ Jahr Garantie geleistet.	300	19.30
Rerin	Metallring zum Einhängen der Dalowid-Reporter-Kapsel oder eines anderen Mikrophones mit vier Aufhängehaken zum Befestigen auf einen Ständer oder Sockel.	100	4.15
Repig	Die beiden vorausgeführten Artikel gemeinsam. Ebenfalls ohne Transformator.	400	23.45
Retor	Der sonst im Sockel des Dalowid-Reporters DR befindliche Transformator. Übersetzungsverhältnis 1 : 20.	175	5.50

Mikrophonständer Auf Grund einer Vereinbarung mit der Firma Hermann Müller, Berlin SO 36, Naunynstr. 30. Tel.: 68 54 88 liefert diese zu der vom Dalowid-Werk hergestellten hochwertigen Reporter-Kapsel niedrige Tischständer und hohe, verstellbare Ständer, die bis zu einer Höhe von 2 m ausgezogen werden können. **Bestellungen oder Anfragen hierauf nimmt das Dalowid-Werk nicht entgegen.** Diese sind vielmehr an die oben genannte Anschrift zu richten.



Dalowid-Reporter Type DR 1

